



# IT-Dienste-Atlas zur Umsetzung der EU-DLR

Rami-Habib Eid-Sabbagh, M.Sc.  
Prof. Zorn



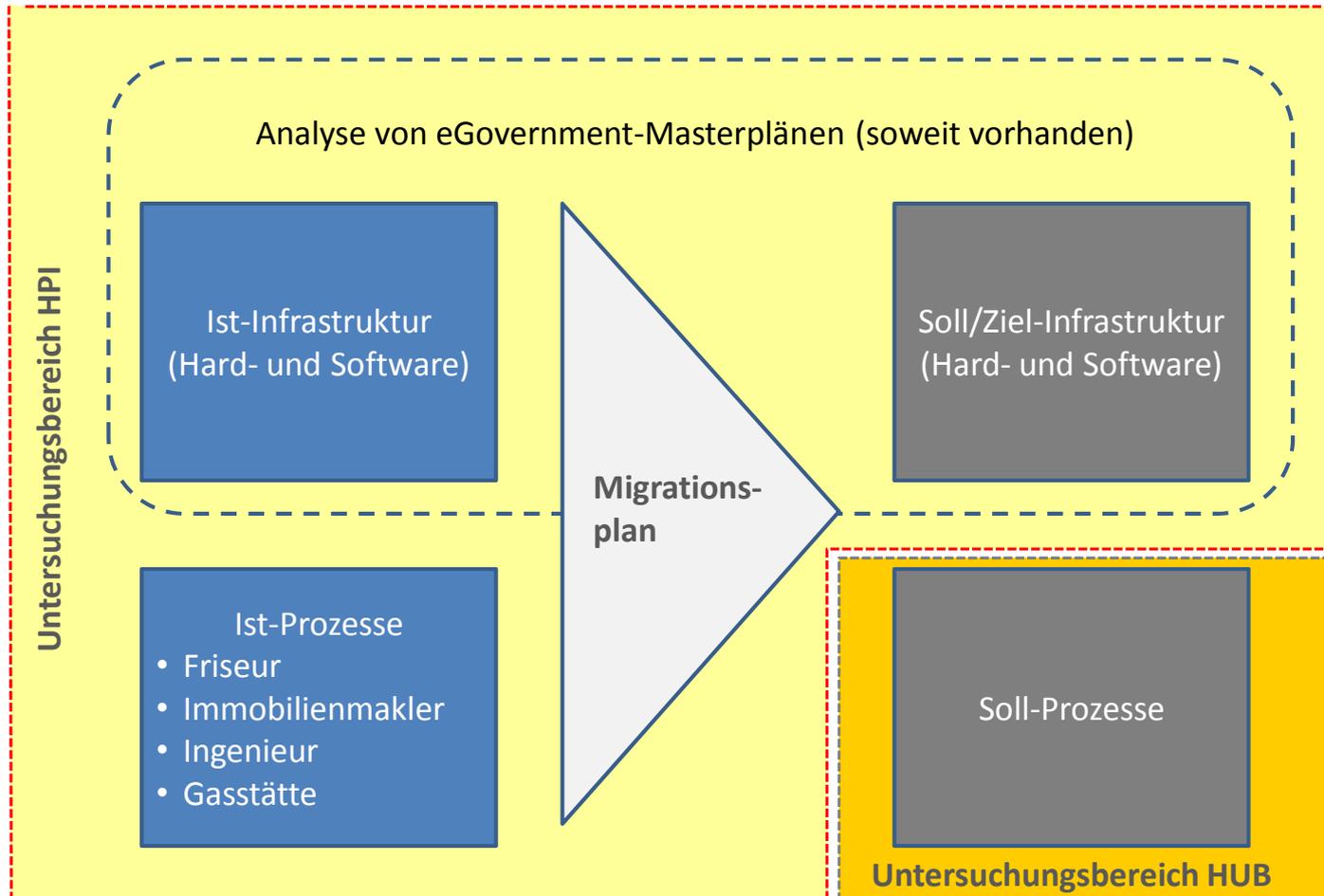
2

- I. Einführung
  
- II. Ist-Analyse:
  - I. Vorgehensweise und Erkenntnisse
  - II. Aufbaustrukturen Berlin
  
- III. Soll – Konzept EAP-Integration
  
- IV. Migrationspfad Ist- → Soll-Strukturen
  
- V. Handlungsempfehlungen (Diskussiongrundlage)
  
- VI. Nutzenwendungen IT-Atlas (Live Demo)

# I. Schwerpunkte HPI

3

## Beschreibung und Abgrenzung der Untersuchungsfelder



# I. Untersuchungsfelder

4

- Eingrenzung Gewerbebeanmeldungen
  - Einzelhändler
  - Niedergelassener Friseur
  - Gaststättenerlaubnis (inkl. Bauaufsicht, Sondernutzungsrecht)
  - Im Zielland niedergelassener Makler
    - „Gewerbeordnung (GewO)“ vom 22.02.1999 (letzte Änderung 17.03.2008)
  
- zu betrachtende Bundesländer (bisher)
  - Berlin
  - Brandenburg
  - evtl. Baden- Württemberg

# I. Methodik Ist-Analyse und Modellierung

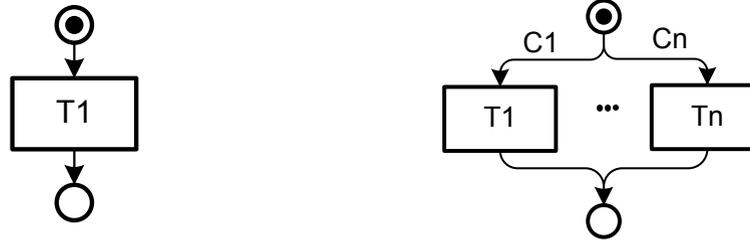
5

## ■ Modellierung mit FMC (Fundamental Modeling Concepts)

### ■ Aufbau (IT-Server, Akteure, Module, Speicher)



### ■ Ablauf (Geschäftsprozesse) + Adonis (Visualisierung)

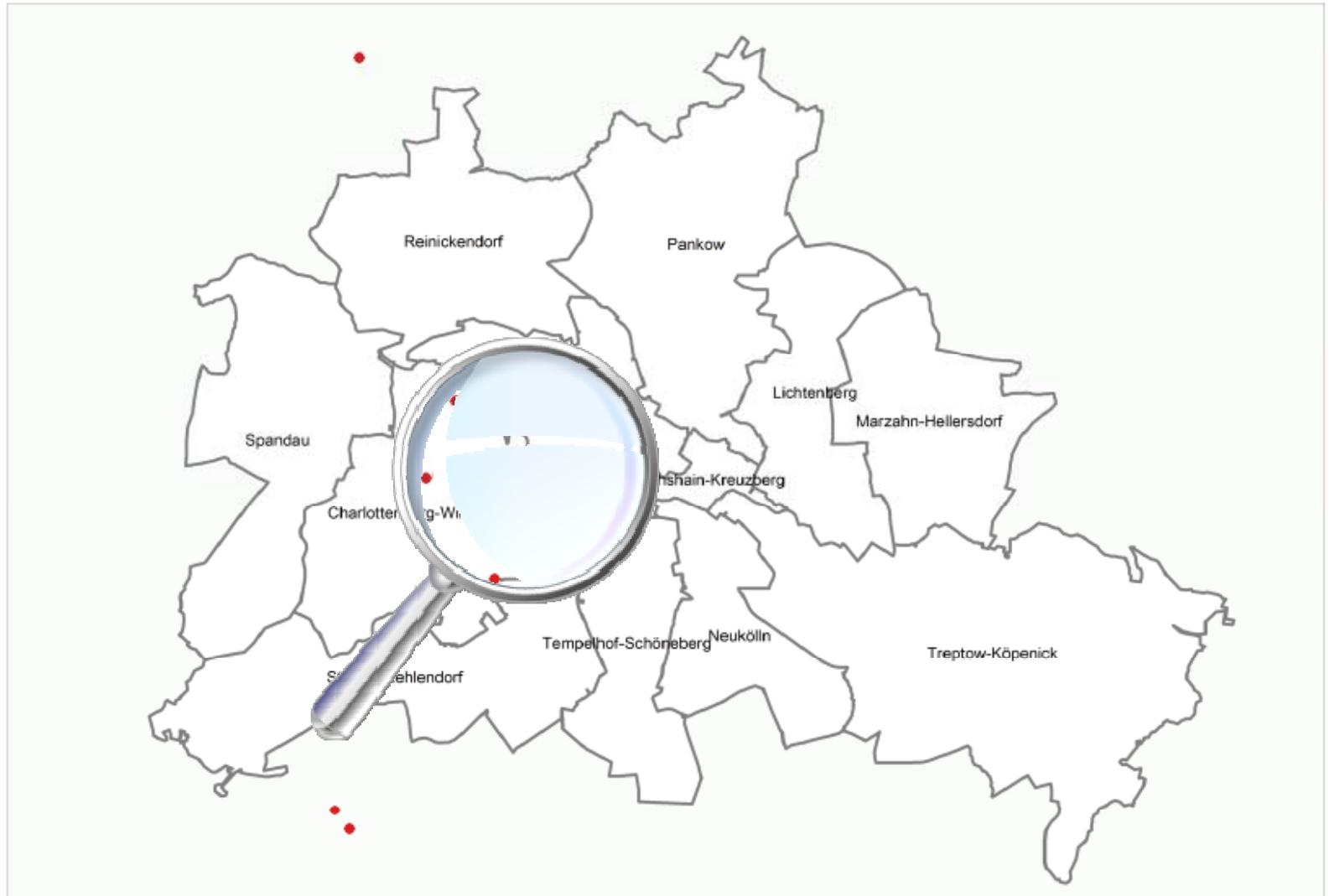


### ■ Inhalte (Daten, Formulare)





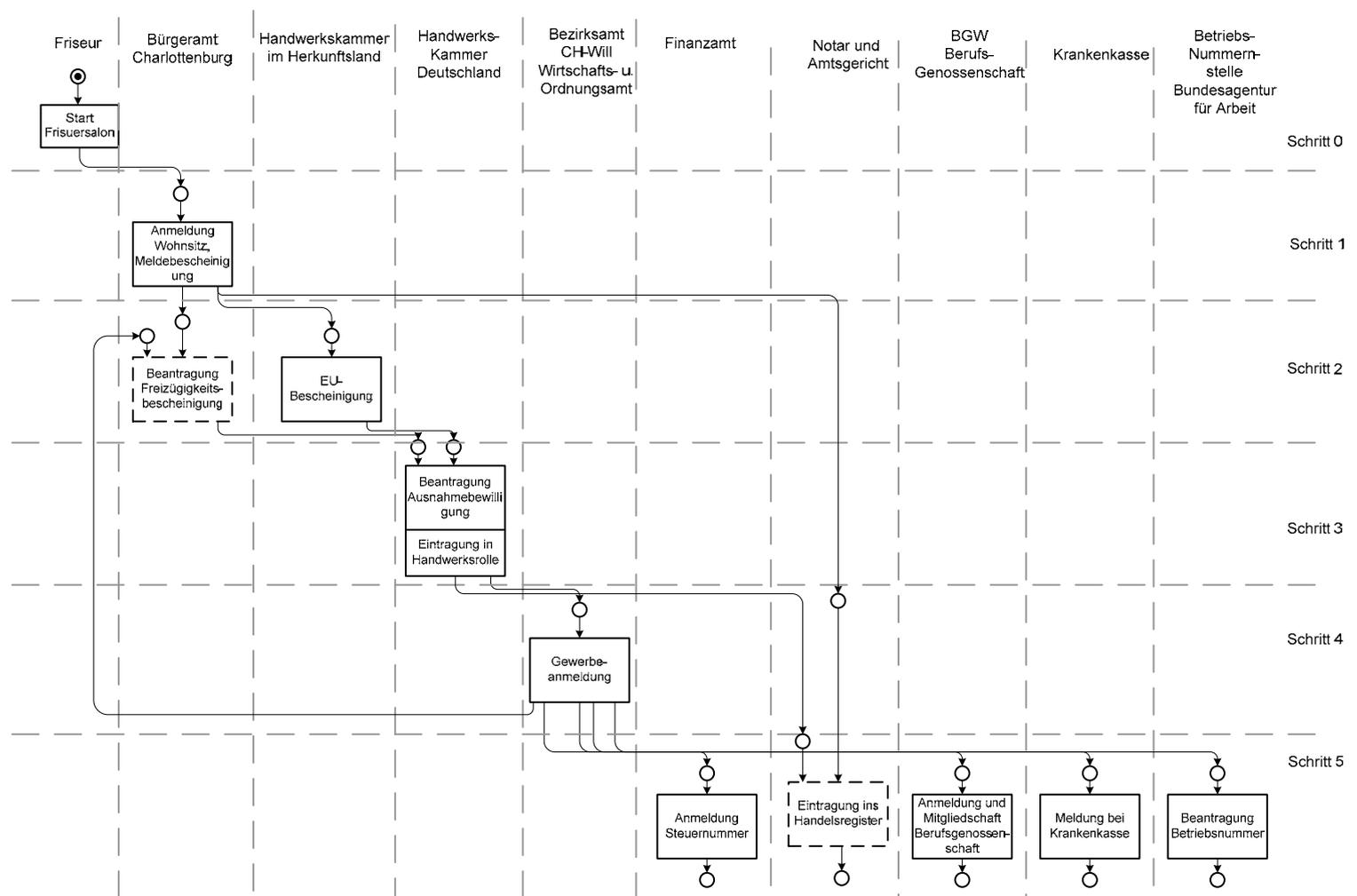
# II. Ist-Analyse



7

# II. Analyse der Abläufe

8



# II.I Vorgehensweise

## ■ Besuche und Interviews

### ■ Berlin

- Wirtschafts- und Ordnungsamt Charlottenburg-Wilmersdorf, Marzahn, Lichtenberg, Schöneberg
- Senatsverwaltung für Wirtschaft und Frauen
- Senatsverwaltung für Inneres und Sport
- Bauordnungsamt Lichtenberg
- Senatsverwaltung für Stadtentwicklung
- IHK
- HWK
- BMI

### ■ Brandenburg

- Ministerium des Inneren

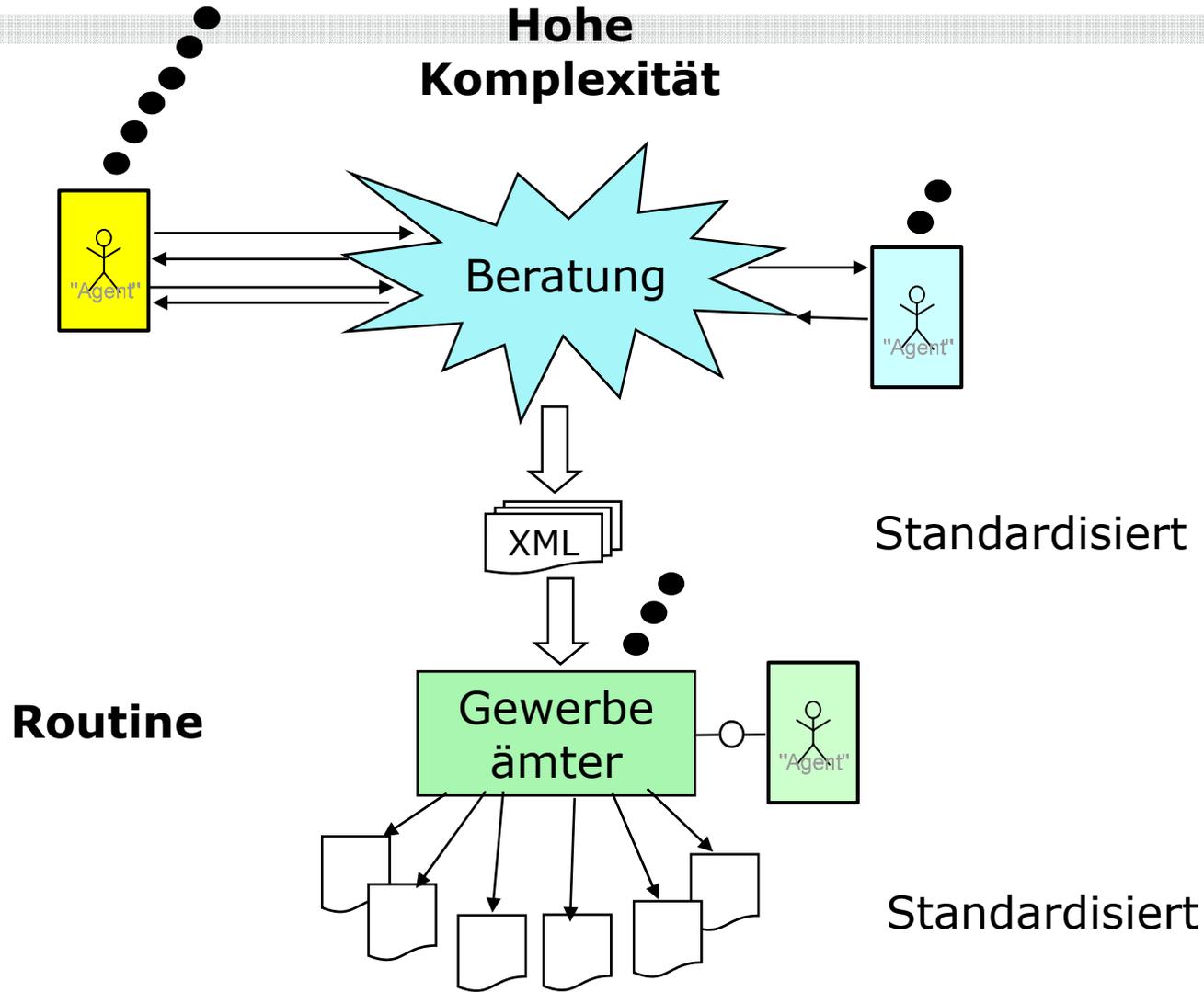
### ■ Softwarehersteller

- HSH Soft- und Hardware Vertriebs GmbH
- Naviga GmbH
- Charisma
- Semtation
- CIT

### ■ Kooperationspartner

- Fraunhofer Institut – Fokus
- Humboldt Universität

# II.I Frühe Erkenntnisse



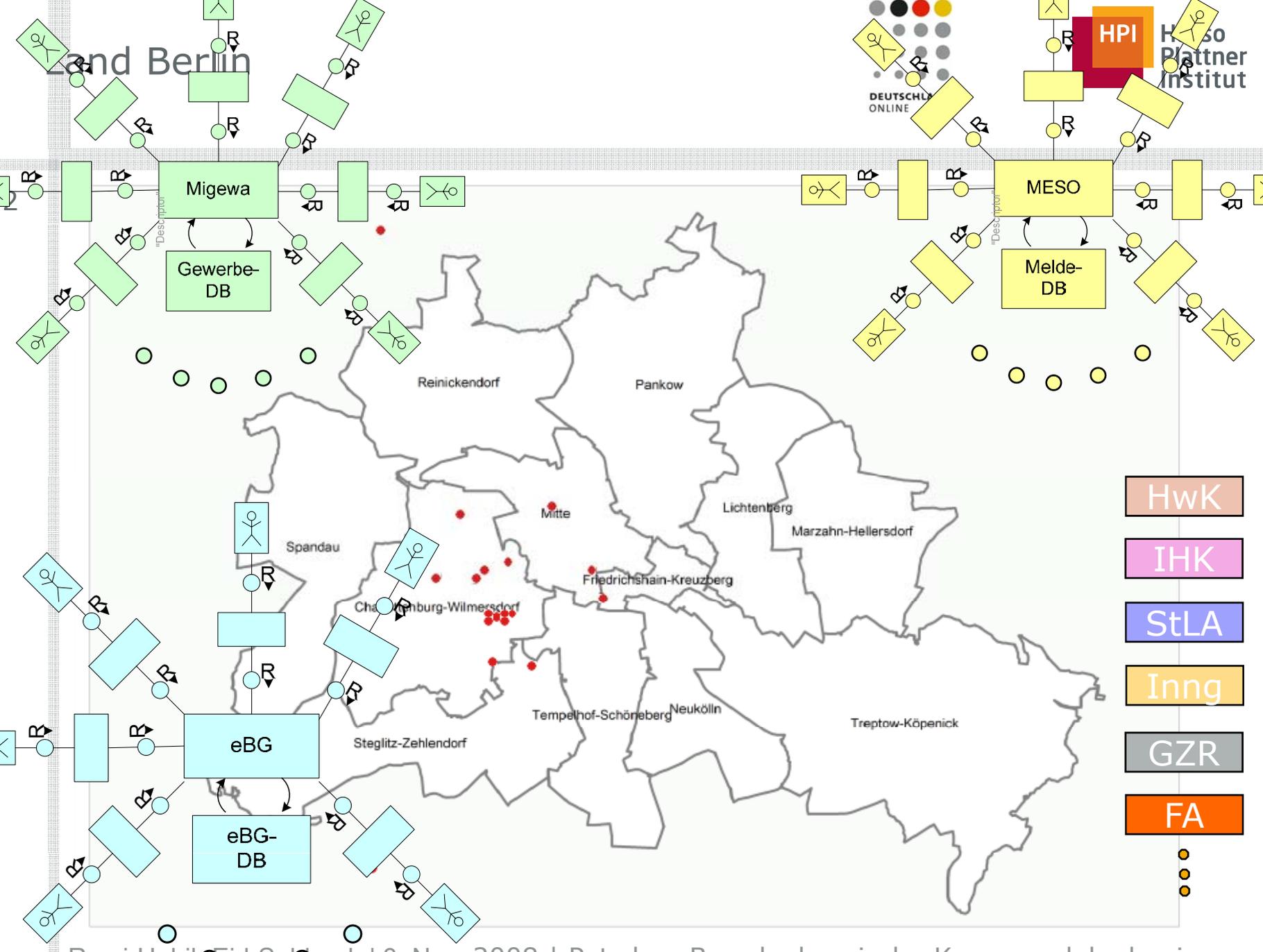
## II.I Weitere Erkenntnisse

1

- EAP gibt es bereits
- Deregulierung => gegenläufig zu EAP-Vision
  - Aufhebung der Schlusspunkttheorie
  - z.B. Novellierung Gaststättengesetz: Verzicht auf Erlaubnisfiktion
- Bei Zuwiderhandlung
  - Wirtschaftsamt (Migewa):
    - Entzug der Betriebserlaubnis
  - Bauordnungsamt (G<sup>2</sup>VB)
    - Nutzungsuntersagung

Problem: Inkonsistente Zustände

- Sich im Wandel befindliche Geschäftsmodelle (Kunden)
- Überlappendes Beratungsangebot (BÄ, Kammern)



# II. Gewerbefachverfahren Brandenburg

3

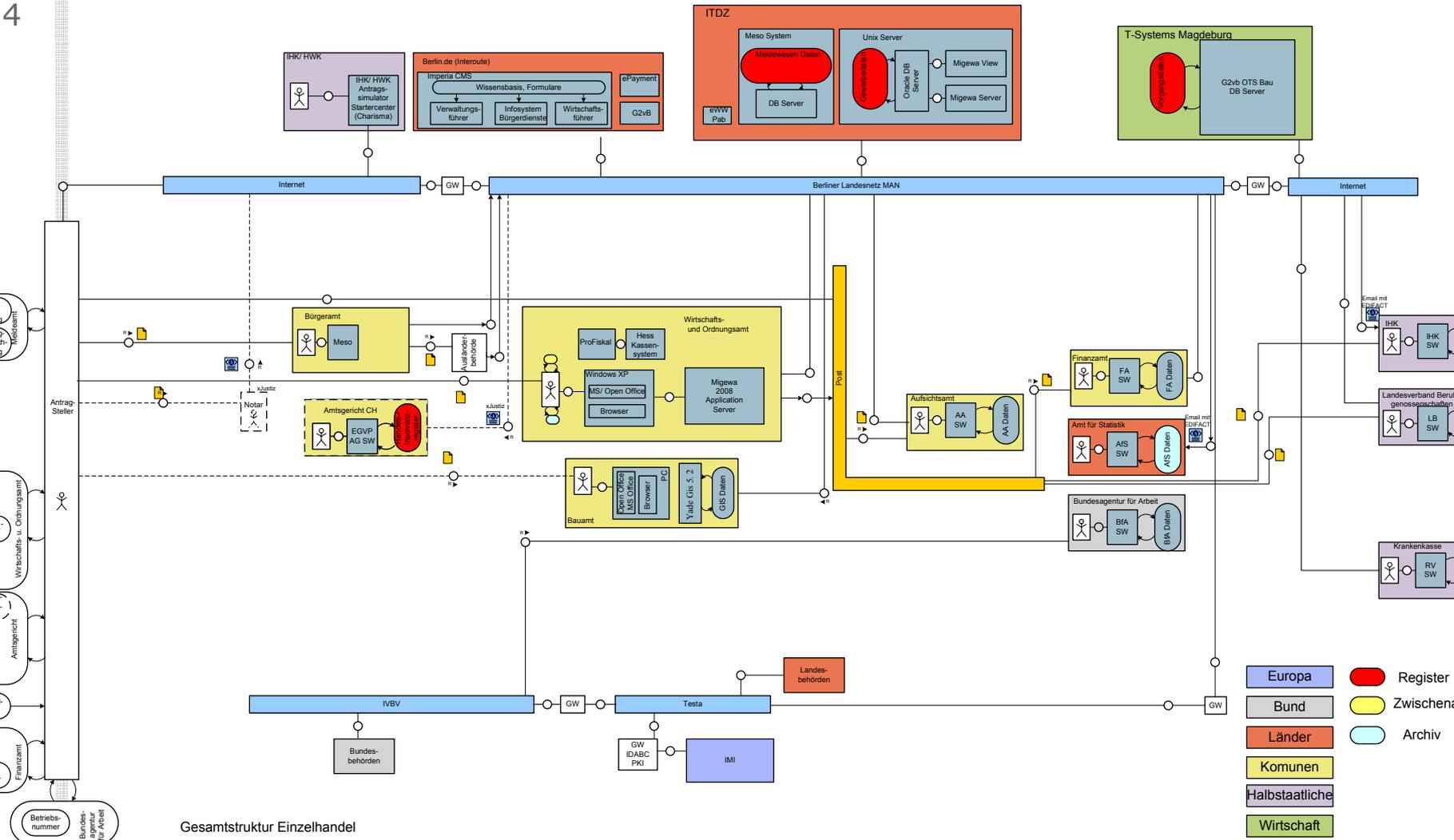
Nr	Produkt	Anzahl	Prozent
1	GESO (HSH Software- und Hardware Vertriebs GmbH)	57	38 %
2	PC-Klaus (GS Computerservice)	20	13 %
3	Oktoware (easy-soft GmbH)	12	8 %
4	GEVE (EDV Ermtraud)	10	7 %
5	IKOL-GW (Computer-Beratungs-Gesellschaft mbH)	8	5 %
6	TIGRIS (PC Software, Beratung, Vertrieb GmbH)	8	5 %
7	BS-Gewerbe (Busch & Spreen)	7	5 %
8	Migewa (Naviga GmbH)	6	4 %
9	Gewerbeamt 2000 (Systemtechnik GmbH)	6	4 %
10	GeWin (Arno Pichler Software-Entwicklung)	4	3 %
			92 %

Die ersten fünf  
Produkte  
decken **71%** a

Quelle: Helmut Semmet, Ministerium des Innern Brandenburg

# II.II Beispiel Berlin GewA Einzelhändler

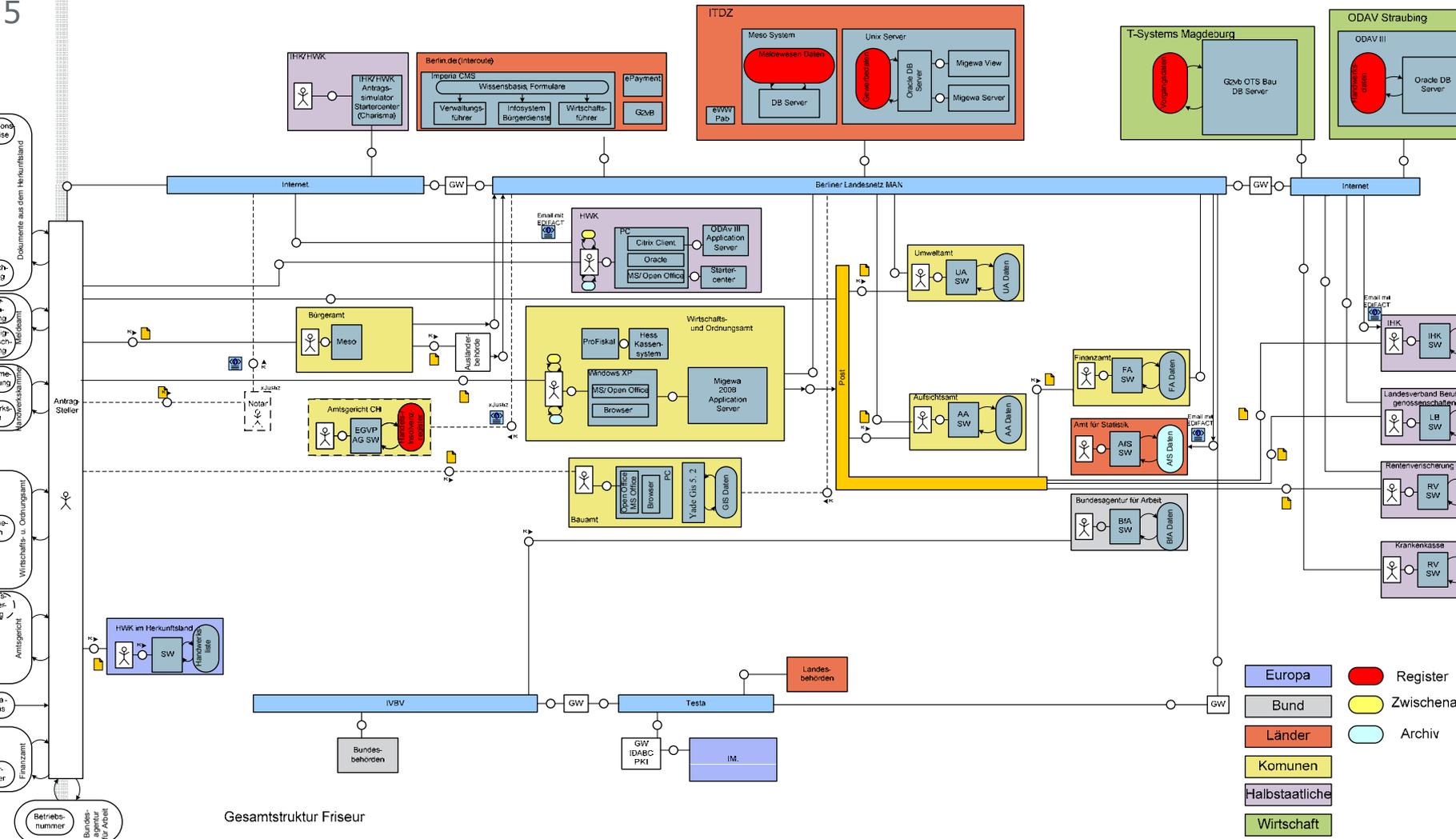
4



Gesamtstruktur Einzelhandel

# II.II Beispiel Berlin GewA Friseur

5

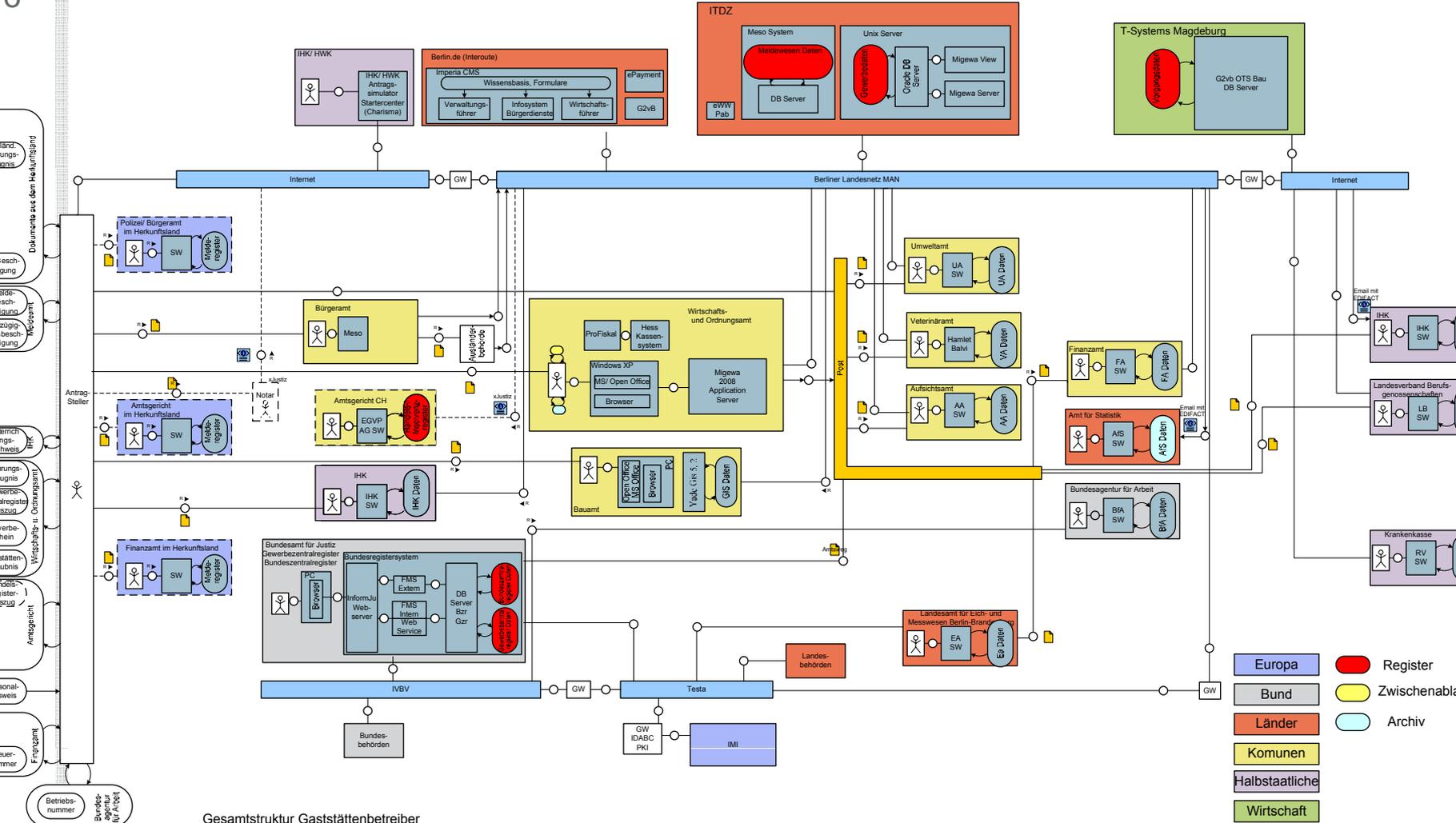


Gesamtstruktur Friseur

Dokumente aus dem Herkunftsland  
 Herkunftsland  
 Antragssteller  
 Wirtschaftskammer  
 Amtsgericht  
 Finanzamt  
 Betriebsnummer  
 Bundesagentur für Arbeit

# II.II Beispiel Berlin GewA Gaststättenbetreiber

6



Gesamtstruktur Gaststättenbetreiber

Landesamt für Eich- und Messwesen  
 Beschaffung  
 Arbeitsbeschäftigung  
 Mikrosystem  
 Antragssteller  
 IHK  
 Wirtschafts- und Ordnungsamt  
 Finanzamt  
 Antragssteller  
 Bundesagentur für Arbeit

Landesamt für Eich- und Messwesen  
 Landesverband Berufsgenossenschaften  
 Krankenkasse

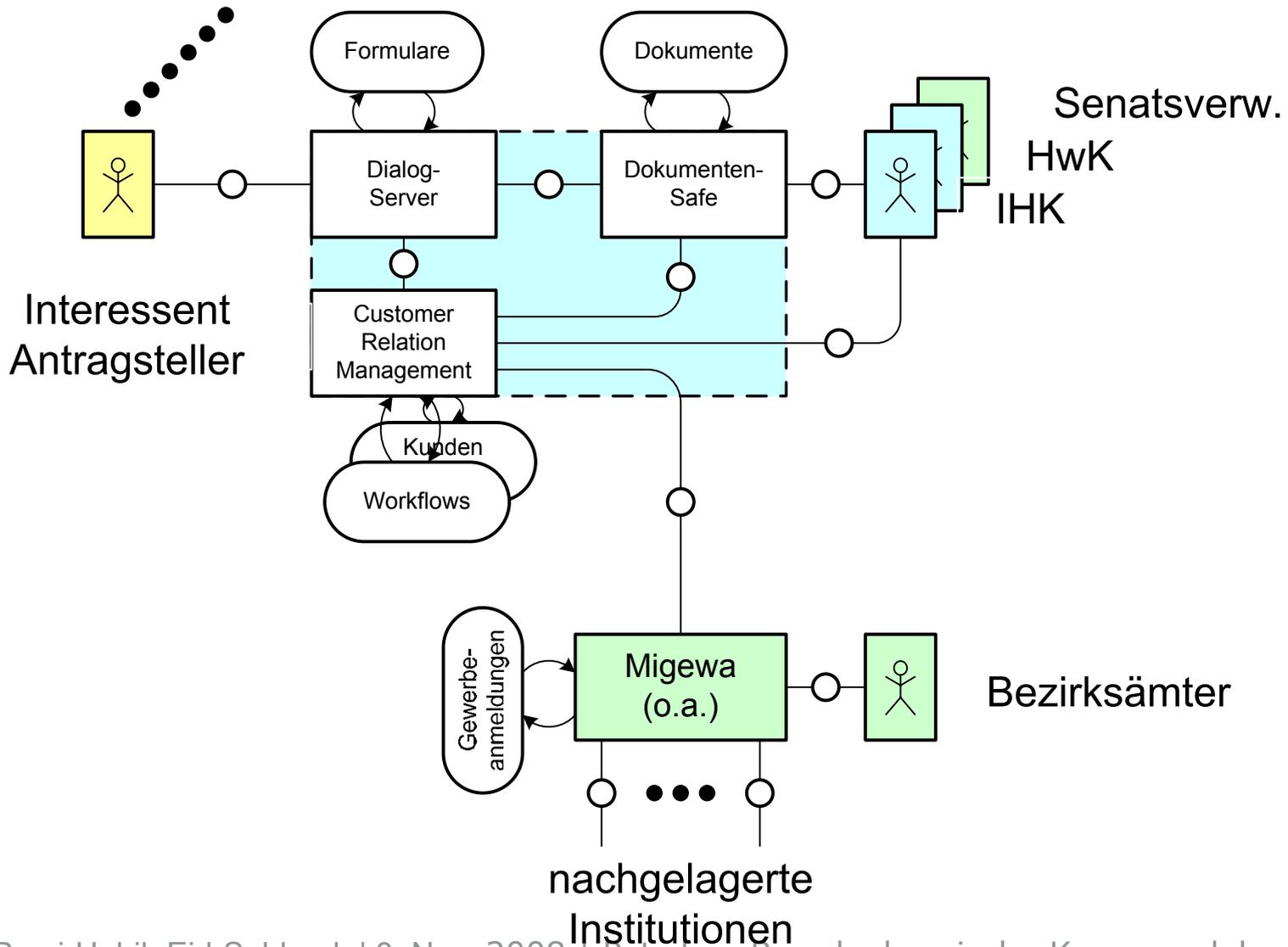


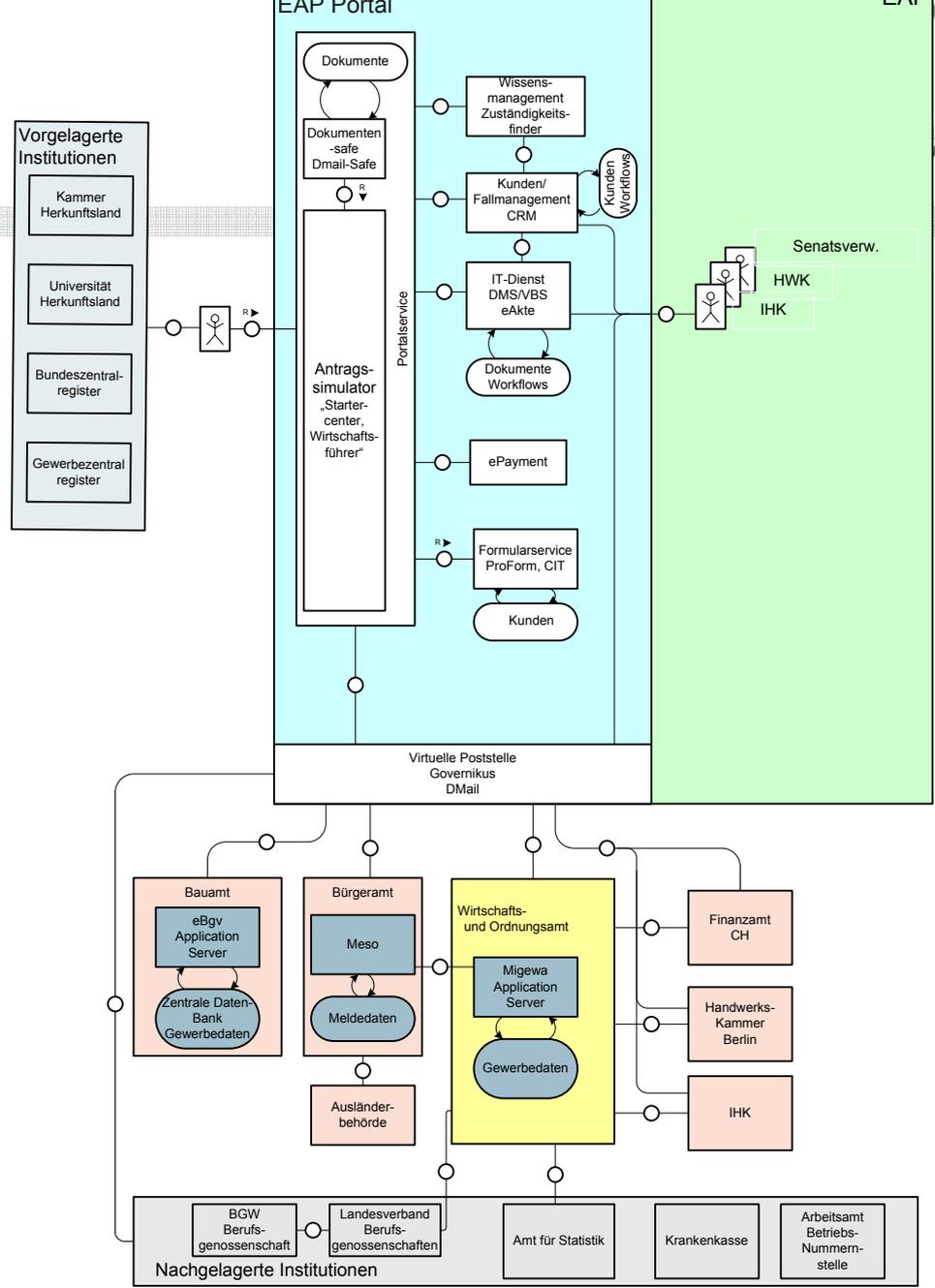


# III. Soll-Konzept

## Technische Konzeption (1)

Einheitlicher Ansprechpartner (z.B. Berlin)

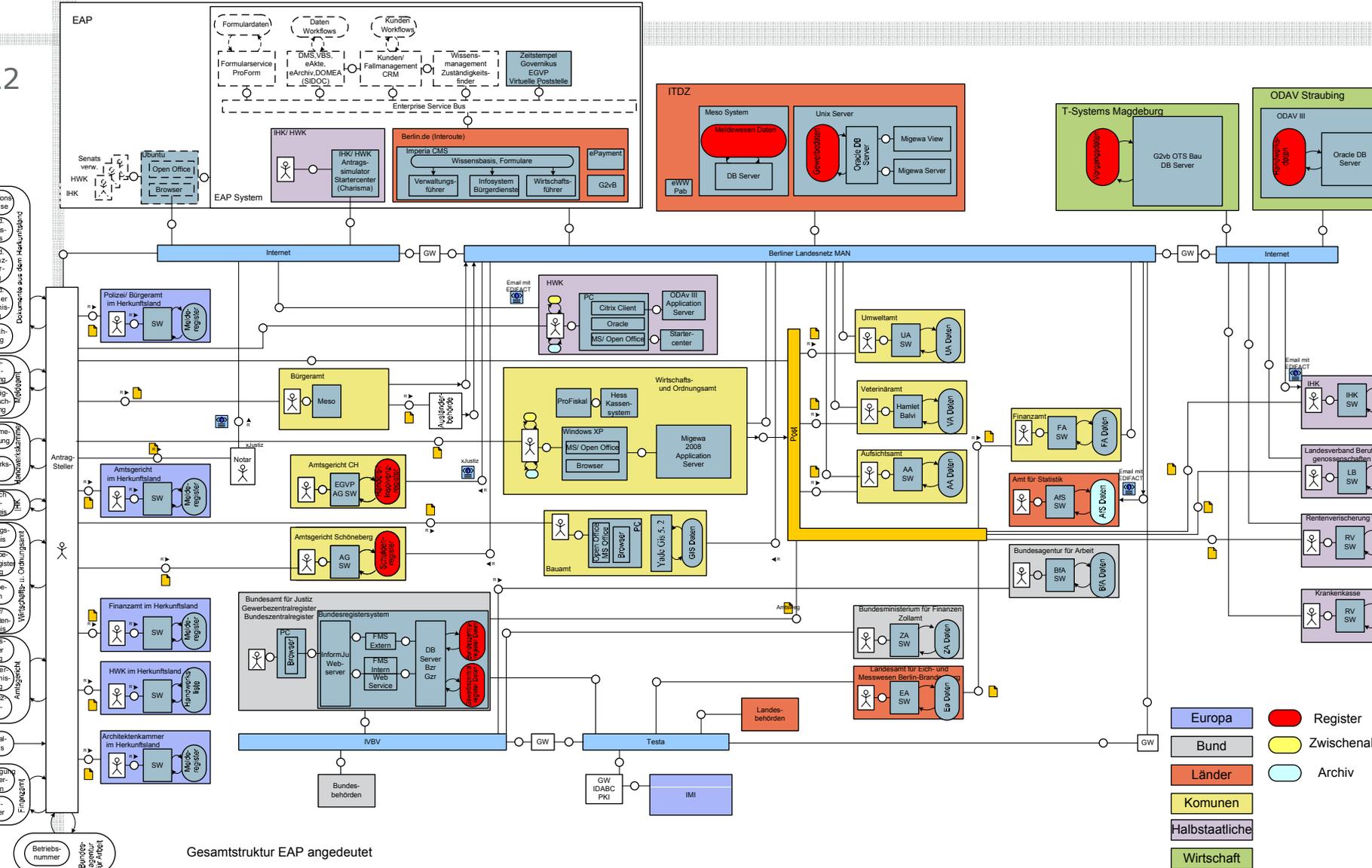




0



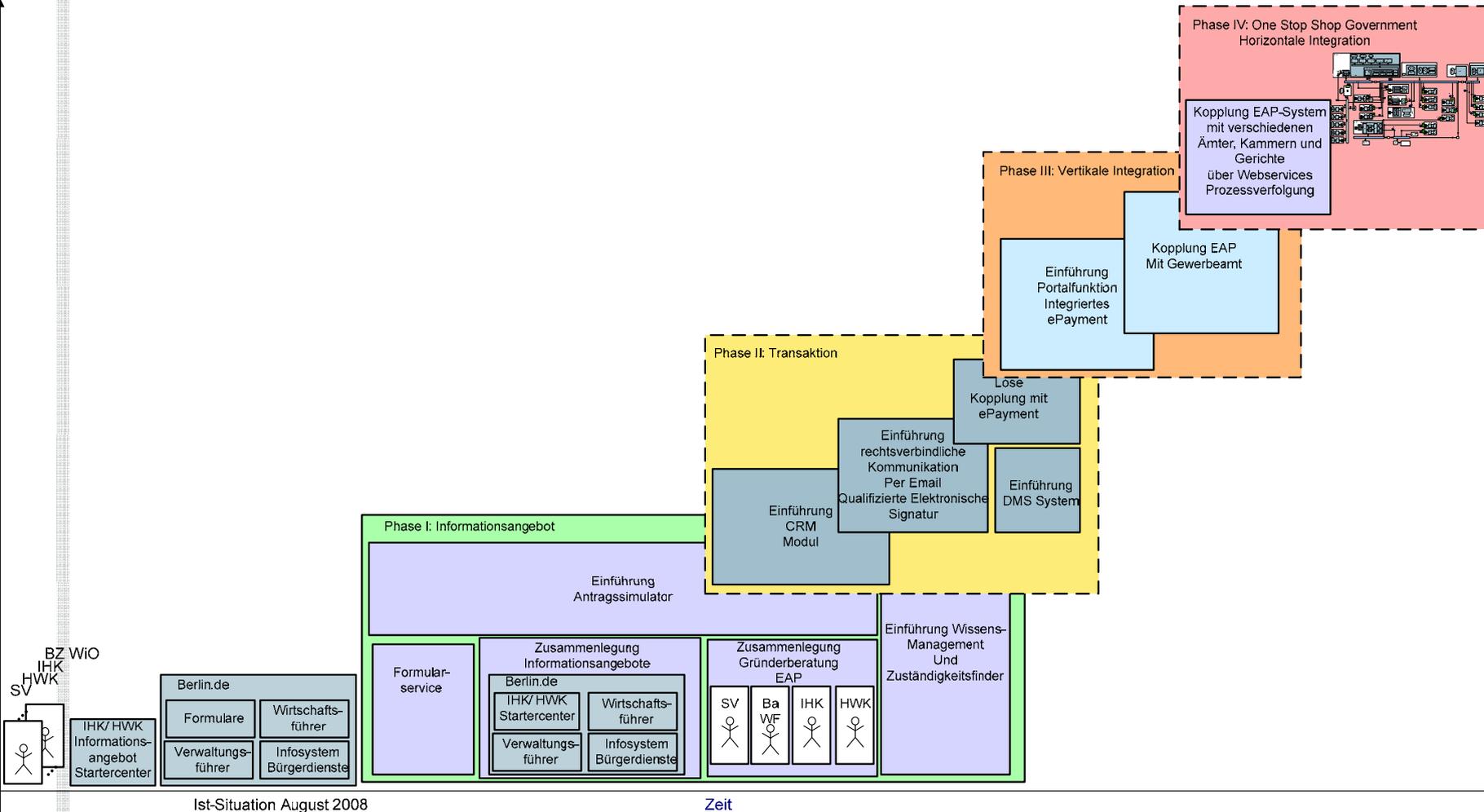
# IV. Migrationspfad Soll-Konzeption



Gesamtstruktur EAP angedeutet

# IV. Migrationspfad: Migrationsplan

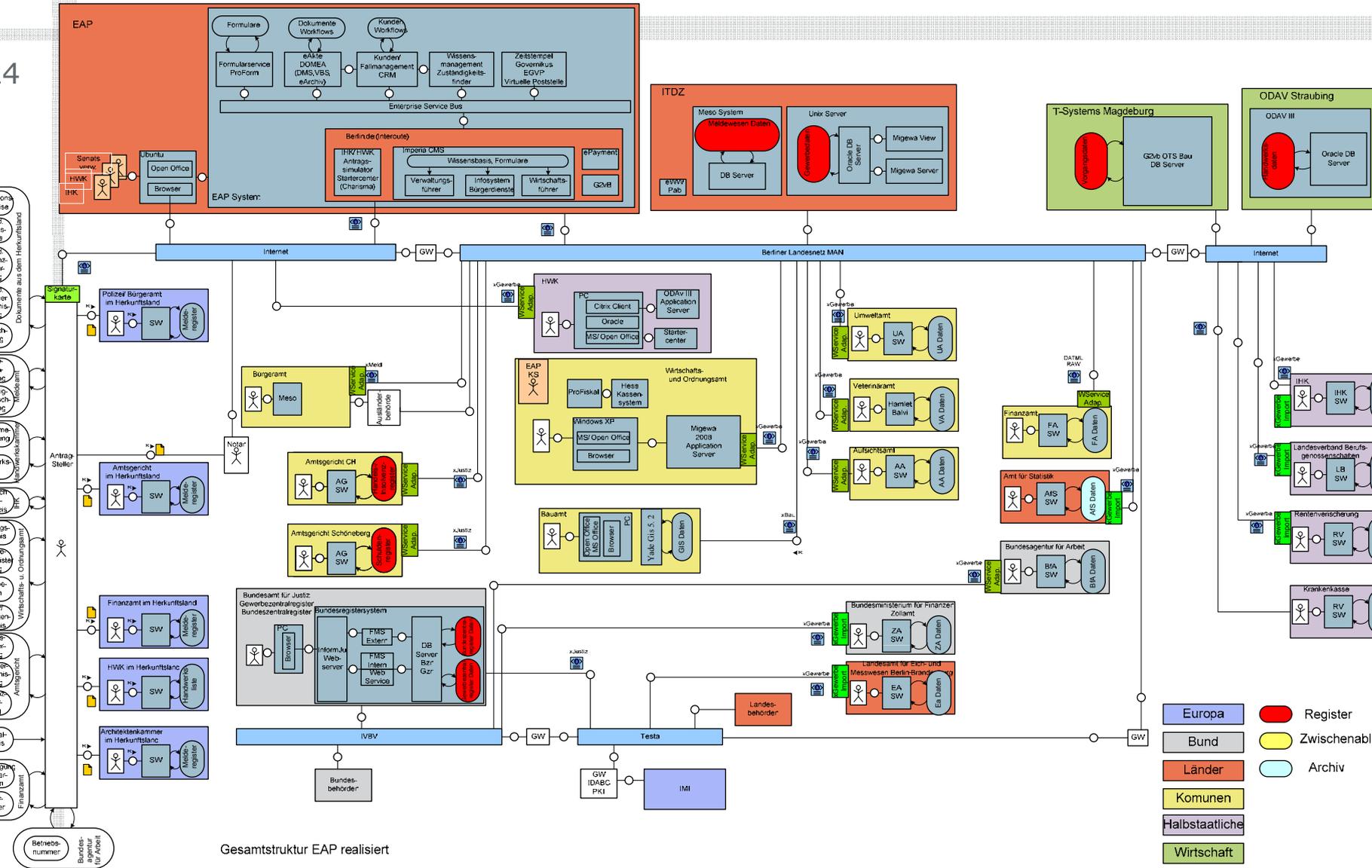
3



# IV. Migrationspfad: EAP Vision



4



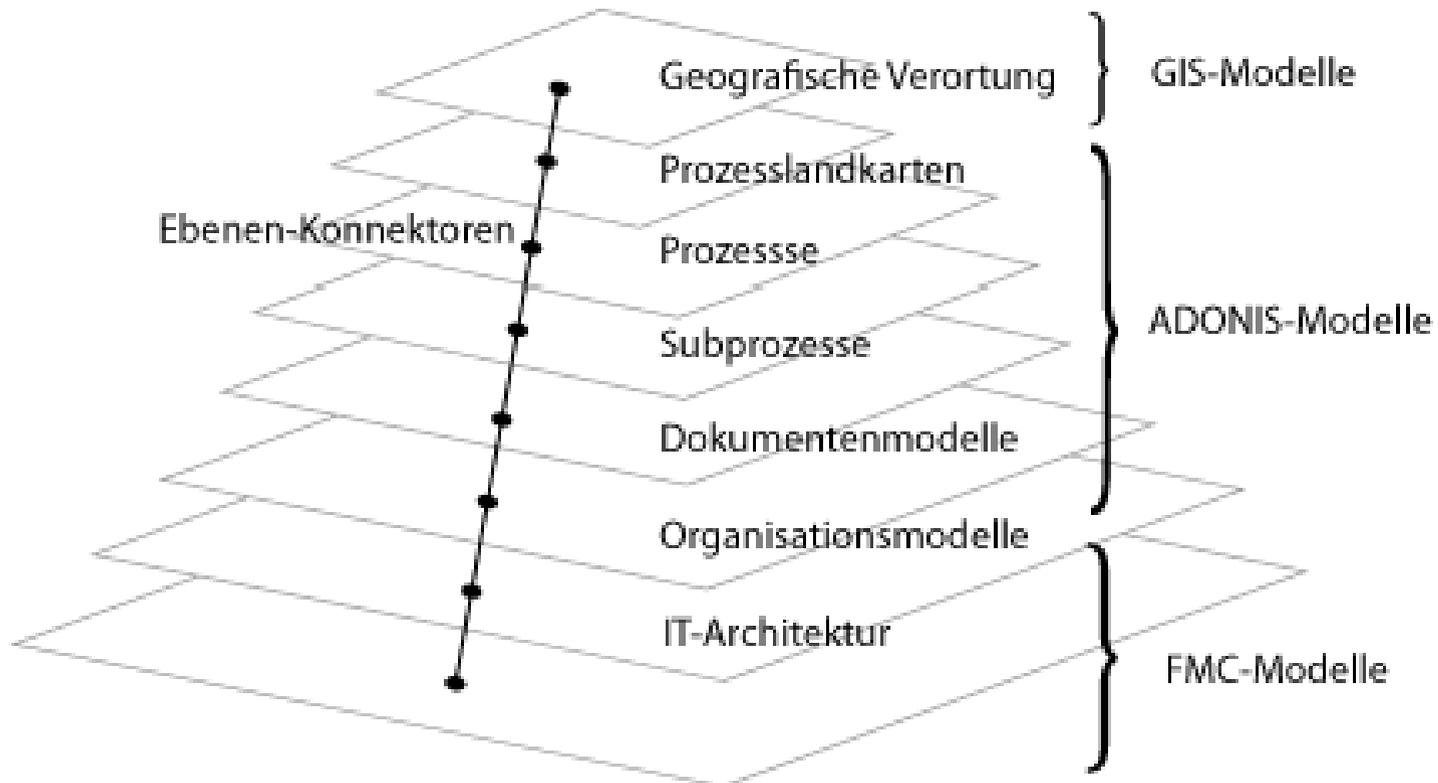
Gesamtstruktur EAP realisiert

5

- Datenkonsistenz
  - Überprüfung der gespeicherten Informationen auf mögliche Inkonsistenzen (Mehrfachspeicherung)
  
- Kompatibilität und Parallelbetrieb
  - Sichtung der Formulare
  - Klärung Festlegung von Schnittstellen und Einsatz von Standards auf Seite des EAPs
  
- Namensräume
  - Sichtung der derzeitigen Namens- und Adressräume/-konventionen
  - Klärung Festlegung der gemeinsamen Namens- und Adressräume

6

## Ebenen-Modell IT-Dienste-Atlas



# VI. Nutzenanwendungen



7

## Demo

# Nächste Schritte

8

- Ist-Analyse in weiteren Regionen
  - Potsdam
  - Brandenburg
  
- Erweiterung IT-Dienste Atlas
  
- Konkretisierung Migrationspfade